Relatório de trabalho de integração **QWCFP x Collab / Walli**

O objetivo deste documento é criar um apanhado de documentos que orientem as tarefas multidisciplinares, de forma coordenada envolvendo as equipes do ***QWCFP***, do ***Collab*** e do ***Walli*** para que juntos promovam tal integração.

Para tanto, um conjunto de premissas foram estabelecidas previamente como verdadeiras e outras, por falta de definição, serão assumidas como verdadeiras.

2020/04/03 – Anderson – Criou este documento, não apenas para leitura, mas, deve ser alterado, indicando quem promoveu as alterações através de um destaque, com este estilo de texto, indicando em vermelho quem fez e quando fez.

# Objetivo Final

Conforme a reunião estabelecida no dia 03/04/2020, ficou acertado com José Tenório que o Objetivo das minhas atividades era promover / facilitar a integração do ***QWCFP*** com o ***Walli***, estritamente naquilo que se refere à funcionalidade ***[Disco Virtual]*** do ***Walli***, de forma que isso fosse o mais rápido o possível, visto que já se passou mais de um ano, desde o início desta projeto de integração com o ***Collab*** e ainda não foi concluído. Entretanto, o produto ***Walli***, um clone castrado em funcionalidades do projeto ***Collab,*** tem data para ser lançado em curto espaço de tempo.

O escopo das atividades do projeto foi alterado em função de novas premissas apresentadas pelo PATROCINADOR (PH), passando a ser: ***QWCFP***, do ***Collab***, do ***Walli*** e do ***Portal de Serviços PIX***.

2020/04/14 – Anderson – Alterado para incluir no escopo os requisitos estabelecidos na **PE0003**.

# Diário de Bordo

O Objetivo é registrar com um identificador sequencial, na forma ***EV0000***, quem protagonizou, quando ocorreu e uma descrição dos eventos ao longo da preparação deste documento e o andamento do Projeto como um todo, com intuito de rastrear as alterações no escopo, as decisões tomadas bem como as premissas estabelecidas e as assumidas, para que no futuro possa servir como lições aprendidas a serem utilizadas em novos projetos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Quem | Quando | Descrição do Evento |
| EV0001 | José Tenório | 03/04/2020 | Em conversa por WhattsApp, estabeleceu-se a [***PE0001***](#PE0001)***.*** |
| EV0002 | Anderson | 03/04/2020 | Explicou ao Tenório, após lhe fazer um Overview da arquitetura do ***QWCFP***, que a integração não era tão simples como estavam acreditando ser. O Tenório foi enfático afirmando já ter sido feito pelo Raffael uma parte do trabalho que consiste em um módulo (URL) invocada num frame da aplicação do Collab para apresentar a fachada que proveria todas as funcionalidades necessárias ao Collab pra operar com o disco virtual. E que inclusive já havia sido mostrado à equipe. |
| EV0003 | Anderson | 06/04/2020 | Em reunião por Hangout, onde participou Tenório, Luiz, Anderson e Jéssica foi requisitado a documentação técnica conceitual do produto ***Collab*** para que o Anderson pudesse propor a melhor forma de prover a deseja integração. Entretanto, afirmaram não dispor de qualquer documentação conceitual (modelos / topologia / diagrama funcional / caso de uso do Collab), mas, que provavelmente o Carlos as disporia. Então, foi marcada uma próxima reunião incluindo o Carlos, para nos prover com tais documentos. |
| EV0004 | Anderson | 07/04/2020 | Em reunião via Hangout, onde participou o Paulo André (Magal), Jéssica, Tenório, Carlos, Luiz me apresentaram um único documento, mesmo assim incompleto (só o cabeçalho praticamente, sobre o ***Collab***. O Carlos se comprometeu a procurar por uma versão mais completa e entregar-me quando encontrar e terminou a reunião. |
| EV0005 | Anderson | 13/04/2020 | Cobrei o Tenório o Overview sobre o que ele espera do Projeto de integração ***QWCFP*** x ***Walli***. Marcou-se esta reunião virtual para o dia seguinte as 16:00 |
| EV0006 | PH | 14/04/2020 | Em reunião via Hangout, onde participou o PH, Tenório, Jéssica e Magal o PH explicou os seus objetivos com o Projeto Walli e que além dele existia mais um projeto que veria a ser um portal comercial na fachada. Vide [***GRE0004***](#GRE0004) e [***PE0003***](#PE0003) |
| EV0007 | Anderson | 15/04/2020 | Em troca de mensagens por WhattsApp com o Tenório me queixei da falta informação disponível sobre o Collab. Depois da resposta do Carlos sobre a documentação: [14:09, 15/04/2020] Carlos: Boa tarde Anderson. É o Carlos do Collab  [14:09, 15/04/2020] Carlos: meu amigo, falei com a Jéssica e ela conversou com o PH sobre essas questões de prioridades  [14:09, 15/04/2020] Carlos: a equipe vai dar um gás até o final dessa semana no Wali e semana que vem vamos realizar nossa reunião de alinhamento com a equipe do collab e vc sobre a integração  [14:09, 15/04/2020] Carlos: http://192.168.186.118  [14:09, 15/04/2020] Carlos: esse é o acesso do ambiente que o rafa criou  [14:09, 15/04/2020] Carlos: Infelizmente eu só fiquei acompanhando a fase inicial pq depois me envolvi com o GGOV, o Wali e o SisPro.  [14:09, 15/04/2020] Carlos: Segundo o Rafael foi iniciado essa integração (vou apurar com o Ivan). Ficou muito descentralizado  [14:09, 15/04/2020] Carlos: Mas o que posso adiantar é que tudo ainda é muito superficial.  [14:09, 15/04/2020] Carlos: Vou deixar vc conhecer a ferramenta. Qualquer dúvida sobre usabilidade pode me falar  [14:09, 15/04/2020] Carlos: E vamos tocar na próxima semana com mais afinco  [14:09, 15/04/2020] Carlos: Estou aqui no que for precisando  [14:09, 15/04/2020] Carlos: Abraço e vamos ao trabalho!  [14:09, 15/04/2020] Anderson Silva: Textos do Carlos!  O Carlos sita o [***GRE0004***](#GRE0004) como sendo a aplicação feita pelo Raffael, o PH diz ser uma aplicação feita com o Maker, mas o Tenória garante que era apenas um módulo a ser invocado de dentro de um frame lá do ***Collab / Wali***. |
| EV0008 |  |  |  |
| EV0010 | Anderson | 28/04/2020 | Em conversa, por whattsApp, com o Raffael (ex-pix) finalmente obteve a confirmação daquilo que já suspeitava. Tratava-se de uma gambiarra, uma interface HTML/JSF/PRIMEFACE, enxertada ao módulo VIEW do ***QWCFP***, que mediante mapeamento de URL no JBOSS seria gerada a página com as funcionalidades pretendidas no [***Disco Virtual***]. |

# Premissas Estabelecidas

Segue uma lista de premissas numeradas sequencialmente, rotuladas ***PE0000***, incluindo a data, quem a estabeleceu e um texto resumo que define a premissa como sendo verdadeira.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Quem | Quando | Premissa Estabelecida |
| PE0001 | José Tenório | 03/04/2020 | Ficou estabelecido que passa a ser o ***Anderson*** o responsável pelo ***QWCFP*** e portanto, deverá promover / facilita a integração do ***QWCFP*** com o ***Walli***, estritamente naquilo que se refere à funcionalidade [***Disco Virtual***] do Walli. |
| PE0002 | José Tenório | 06/04/2020 | Fica determinado que é para ser usado como está o “módulo” elaborado pelo Raffael, visto que já fora experimentado pela equipe do ***Collab,*** e é suficiente. |
| PE0003 | PH | 14/04/2020 | Fica estabelecido que o cadastro inicial dos usuários do ***Walli*** se dará através de uma aplicação feita por ele, com o codinome de ***Portal Walli,*** que capturaria as inscrições de Pessoas Físicas e Jurídicas para então dar acesso aos cadastrados à ferramenta ***Walli***. Mas que no primeiro momento não deveríamos nos preocupava com este cadastro, pois os dados seriam importados da ***VAN***, tanto de pessoas físicas, quanto jurídicas. Ele demonstrou a aplicação disponível para acesso no [***GRE0004***](#GRE0004). |

# Documentos referenciados

Segue uma relação de documentos auxiliares ao projeto incluindo a data da adição, nome dos arquivos, a versão e uma descrição.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Arquivo | Versão | Descrição |
| 14/04/20 | 00011 - Q-Ware Cloud File Publisher Web Service.pdf (RENOMEADO)  de  00011 - Q-Ware Cloud Publisher Web Service.pdf | *1.2.3.3* | Documento resgatado do ***QWCFP*** de produção com a documentação dos Web Services do ***QWCFP***, que se encontra muito desatualizado, uma vez que a versão publicada no ambiente de desenvolvimento é a 3.0.0.1. Detalhe chamou a atenção: Este Documento tem o nome parecido com o documento da API Web Service do **QWCFP**. Foi alterado aqui para evitar confusão. ***Vide*** [***GRE0002***](#GRE0002) |
| 14/04/20 | 00011 - Q-Ware Web Service.pdf (RENOMEADO)  de  00011 - Q-Ware Cloud File Publisher Web Service.pdf | *3.2.1.3* | Documento resgatado do ***QWCFP*** de produção com a documentação dos Web Services do ***Q-Ware***, que se encontra muito desatualizado, uma vez que do Q-Ware agora é o Q-Ware Java, com muitos mais recursos ainda não contemplado pela implementação Web Service. Detalhe chamou a atenção: Este Documento tem o nome errado e parecido com o documento da API Web Service do **QWCFP**. Foi alterado aqui para evitar confusão. ***Vide*** [***GRE0002***](#GRE0002) |

## Alterar a formatação do texto das entradas do Sumário

Como o restante da mágica do Sumário, todas as entradas de Nível 1 do sumário serão alteradas.

**Detalhes ocultos:** Ok, não é realmente mágica. As entradas do Sumário são atribuídas a um estilo de (Sumário1, Sumário 2 e assim por diante) e os estilos são definidos para atualizar automaticamente sempre que você fizer uma alteração na formatação.

# Dados dos Ambientes

Seguem dados dos recursos usados em cada um dos seus respectivos ambientes envolvidos neste projeto, juntamente com seus respectivos parâmetros de utilização.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0001 - Máquina de Desenvolvimento |  |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Servidor | 192.168.186.38:22 | root/pix2000 |
| JBOSS ADMIN | <http://192.168.186.38:9990/console/App.html#deployments> | jboss/12qwaszx!@ |
| Qwcfp | <http://192.168.186.38:8080/QWCFP/main.faces> | 98765432100/pix2000 |
| Banco URL | jdbc:postgresql://localhost:5432/qwareqwcfp?ApplicationName=qwcfp | Qwareqwcfp/pix2000 |
| Banco | Postgresql IP=192.168.186.38 porta=5432 | Qwareqwcfp/pix2000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0002 - Mapeamento dos antigos IPs |  |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Alteração dos endereços da rede | Seguem os novos IPs:  172.16.253.60 > 192.168.186.38  172.16.253.30 > 192.168.186.37  172.16.253.200 > 192.168.186.31  172.16.253.17 > 192.168.186.36  172.16.253.26 > 192.168.186.33  172.16.253.31 > 192.168.186.34  172.16.253.32 > 192.168.186.35  172.16.253.77 > 192.168.186.32 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0003 - QWCFP de PRODUCAÇÃO |  |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| QWCFP | <https://qwcfp.pix.com.br/QWCFP/main.faces> | 98765432100/pix2000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0004 – Ambiente desenvolvimento do Portal PH |  |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Web | <http://192.168.186.118/> | [anderson@pix.com.br/Pix@3000](mailto:anderson@pix.com.br/Pix@3000) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0005 – Ambiente do Mantis |  |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Web | <https://mantis.pix.com.br/view_all_bug_page.php> | anderson@pix.com.br/pix2000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0006 – GitHub Padrão IX |  |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Web | <https://github.com/PadraoiX> | nosredna333@gmail.com/senhaforte |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0007 – Ambiente QWCFP Discovirtual, onlyoffice1, Nexus1, Jenkins1 – 1 \*(Rodam dentro do docker) |  |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| QWCFP | <http://192.168.186.31:8080/QWCFP/listUser.faces> | 98765432100/pix2000 |
| JBOSS | <http://192.168.186.31:9990/console/App.html#datasources> | Jboss/12qwaszx!@ |
| Disco Virtual | <http://192.168.186.31:8080/QWCFP/discoVirtual.xhtml?iframe=true&user=98765432100&pass=pix2000&alias=DESENV> |  |
| Nexus | <http://192.168.186.31:8081/#browse/browse:maven-central> | Admin/pix2000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0008 – Ambiente Rundeck e BRS | |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Host | qwis.pix.com.br (192.168.186.58:22) | root/pix2000 |
| Tomcat ADM | <http://192.168.186.58:8080/manager/html> | tomcat/12qwaszx!@ |
| BRS WebService | <http://192.168.186.58:8080/brsWebService/> |  |
| BRS Facil | <http://192.168.186.58:8080/brsfacil/> | Qware/pix2000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0009 – Only Office | |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Web | <http://192.168.186.118/> |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo de recursos | GRE0010 – KeyCloack | |
| Contexto | **Acesso** | **Parametros** |
| Web PRODUÇÃO | <https://id.pix.com.br/auth/admin> | [anderson@pix.com.br/SENHABruta](mailto:anderson@pix.com.br/SENHABruta) |
| Web DESENV | [http://192.168.186.36:8080/auth/admin](http://192.168.186.36:8080/auth/admin/master/console/#/realms/master) | admin/12qwaszx!@ |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Key | Exemplo de dados para o atributo | Observação |
| QWCFP.CREATE\_AREA.ALIAS | SIG-15-LETR-NUM | Apenas letras, números e hifens sem espaço ou acentos***\**** |
| QWCFP.CREATE\_AREA.CNPJ | 02913982000138 | 15 dígitos de um CNPJ válido***\**** |
| QWCFP.CREATE\_AREA.ID | 1000000001 | Inteiros com até 10 dígito***\**** |
| QWCFP.CREATE\_AREA.IDPAI | 1000000000 | Nulo ou Inteiros com até 10 dígito***\*\**** |
| QWCFP.CREATE\_AREA.NAME | Nome da área até 100 caracteres | Nome que descreve melhor a Área, mas que não é uma descrição. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Key | Exemplo de dados para o atributo | Observação |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.ALIAS* | SIG-15-LETR-NUM | Apenas letras, números e hifens sem espaço ou acentos***\**** | |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.ID* | 2000000002 | 15 dígitos de um CNPJ válido***\**** | |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.IDAREA* | 100000001 | Inteiros com até 10 dígito***\**** | |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.IDOWNER* | 3000000003 | Inteiros com até 10 dígito***\**** | |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.IDPAI* | 2000000000 | Inteiros com até 10 dígito***\**** | |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.LIFETIME* | 2034-12-31T23:59:59 | Data hora limite de vida para a existência deste grupo de informações***\****. | |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.NAME* | Nome que descreve melhor o GRUPO, mas que não é uma descrição. | Nome que descreve melhor o GRUPO, mas que não é uma descrição. | |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP.SPACELIMIT* | 123456789012345 | Inteiros com até 15 dígito, informando o espaço total em bytes para retenção de dados neste grupo***\**** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Role Name | Composite | Description |
| *QWCFP.CREATE\_AREA* | False | Papel de Usuários com privilégio para criar [Áreas] no contexto QWCFP, ou de empresas no contexto Walli. Isto é, criar uma área onde o atributo AREA\_IDPAI é igual a NULO. |
| *QWCFP.CREATE\_GROUP* | False | Papel de usuários com privilégios para Criar GRUPOS no contexto QWCFP, ou de repositórios no contexto Walli. I.E, cria GRUPO onde o atributo GROUP\_IDPAI seja NULO. |
| *QWCFP.CREATE\_SUBAREA* | True | Papel de usuários com privilégios para Criar uma sub-área no contexto QWCFP, ou de empresas no contexto Walli. I.E, cria área onde o atributo AREA\_IDPAI seja preenchido apontando para área superior na qual esteja subordinada. |
| *QWCFP.CREATE\_SUBGROUP* | True | Papel de usuários com privilégios para Criar uma sub-GRUPO no contexto QWCFP, ou de espaços de armazenamento no contexto Walli. I.E, cria área onde o atributo AREA\_IDPAI seja preenchido apontando para área superior na qual esteja subordinada. |
| *QWCFP.OBJ\_COPY* | False | Papel de Usuários com privilégio para copiar [OBJETOS] no contexto QWCFP. |
| *QWCFP.OBJ\_CREATE* | False | Papel de Usuários com privilégio para criar [OBJETOS] no contexto QWCFP. |
| *QWCFP.OBJ\_DELETE* | False | Papel de Usuários com privilégio para excluir [OBJETOS] no contexto QWCFP. |
| *QWCFP.OBJ\_DOWNLOAD* | False | Papel de Usuários com privilégio para fazer DOWNLOAD de [OBJETOS] no contexto QWCFP. |
| *QWCFP.OBJ\_PUBLISH* | False | Papel de Usuários com privilégio para compartilhar links externos de [OBJETOS] ou publicar links em áreas públicas no contexto QWCFP. |
| *QWCFP.OBJ\_SHARE* | False | Papel de Usuários com privilégio para compartilhar [OBJETOS] no contexto QWCFP. |
| *QWCFP.OBJ\_UPLOAD* | False | Papel de Usuários com privilégio para fazer UPLOAD de [OBJETOS] no contexto QWCFP. |
| *QWCFP.OBJ\_VIEW* | False | Papel de Usuários com privilégio para visualizar/pré visualizar [OBJETOS] no contexto QWCFP. |